

ЧОВЕКА ТРЯБВА ДА СЕ СВЪРЖЕ НАКТО С НАРУШЕНОТО РАВНОВЕСИЕ МЕЖДУ ИНТЕН-
СИВНОСТТА НА ПРОЦЕСИТЕ, В КОИТО СЕ ИЗРАЗЯВА ТУБАРНИЯ ЦИНЪЛ, ТАКА И В ЛИП-
ТА НА КООРДИНИРАНОСТ ПО ВРЕМЕ МЕЖДУ ПРОЦЕСИТЕ НА ТУБАРНИЯ КРЪГ ОТ ЕДНА

РАНА, И ТЕЗИ НА ОБАРИЛНИЯ И МАТОЧНИЯ КРЪГ ОТ ДРУГА СТРАНА.
АВИОНЕМЪТ И ЦЕПРОРОБЪТ И МАТНАТА СЕ РАЗВИВАТ ОТ ЕДНА И СЪЩА ЗАЛОЖБА И
ИМАВАТ СХОДНО АНАТОМИЧЕСКО И ХИСТОЛОГИЧЕСКО УСТРОЙСТВО, ТРЯБВА ДА СЕ
АНВА, ЧЕ НА ЕНДОКРИНОЛОГИЧЕСКОТО ИЗДЕЙСТВИЕ НА ГОЛУНУЛИНА И ПРОГЕСТЕРОНА **Кап.**
ОТГОВАРЯТ СЪС СЪОДНИ РЕАКЦИИ. В РАДИСИВНОСТ ОТ РАЗЛИЧНАТА СЪНЦИОНА НА
ЦЕПРОРОДА И МАТНАТА ТЕЗИ РЕАКЦИИ ОБАЧЕ НЕ МОГАТ ДА БЪДАТ НАПЪЛНО ИДЕН-
ТИЧНИ.

У ОБЩАТА ПРОМЕНЛИВОСТ В ЛИГАВИЦАТА НА ЦЕПРОРОДА ЧРЕЗ ПОЛОЖИВ КРЪГ СЕ
ОТРАЗЯВАТ В ЦИНЪЛНО ЗАСИЛВАНЕ ИЛИ ОСЛАБВАНЕ НА ЧЕТИРИТЕ ГЛАВНИ ПРОЦЕСА:
ЕПИТЕЛНА ХИПЕРПЛАЗИЯ, ЖЛЕЗНА СЕКРЕЦИЯ, РАЗРУШЕНИЕ НА ЕПИТЕЛНИ КЛЕТКИ И
ПРОЛИФЕРАЦИЯ НА ПРОПРИЯТА С КЛЕТКИ ОТ КРЪВЕН ПРОИХОД.

У ОБЩАТА ЦИКЛИЧНОСТ ЕПИТЕЛ НА ЦЕПРОРОДА ИМА ДВОЙНА СЪНЦИОНА: ЕПИ-
ТЕЛНИТЕ КЛЕТКИ СА ЕДНОВРЕМЕННО РЕСНИЧАСТИ И СЕКРЕТОРНИ КЛЕТКИ. В ТОВА ОТ-
НОШЕНИЕ ЕПИТЕЛНАТА ПОКРИВКА НА ОБЩАТА СЕ РАЗЛИЧАВА СЪЩЕСТВЕНО ОТ ТАЗИ НА
СРЕДНА И ВЕССУДНАТА, КЪДЕТО СЕКРЕТОРНАТА СЪНЦИОНА Е ЗАПАДЕНА ЗА МОРФОЛО-
ГИЧЕСКИ ИЛИ ОСОБЕНИ КЛЕТКИ. ФИЛОГЕНЕТИЧЕСКИ СЛЕДОВАТЕЛНО ПРИ ОБЩАТА
ТАМЕ ПО-ПРИМИТИВНО СПОСОБЕНИЕ, У ЧОВЕКА И ВЕССУДНИТЕ КЛЕТЪЧНАТА ДИФЕРЕН-
ЦИАЦИЯ Е ОТИЦЛА ЗНАЧИТЕЛНО НАПРЕД.

ОТ ТЪЯРИТЕ У ФИЛОСОФИЧЕСКИ ИЗКАЗЕНИ КЛЕТКИ СЕ РАЗРУШАВАТ. ТОВА РАЗ-
РУШЕНИЕ Е ИЗРАЗ НА ИНВОЛЮЦИОННИЯ ПРОЦЕС, КОИТО ОБХВЪТВА ЕПИТЕЛА НА ЦЕЛНИЯ
ПРОЦЕДЕН ПЪТ.

ПРЕЗ РАЗПАСАНОСТТА НА ЦЕПРОРОДНАТА ЛИГАВИЦА СЕ ХАРАКТЕРИЗИРА С ХИПЕР-
ПЛАЗИЯ И УСИЛЕНА СЕКРЕЦИЯ НА ЕПИТЕЛА ПО ЧУВЪРИТЕ И В АПУЛАТА, С ПОМОЩ
ИЛИ УСИЛ.

НЕПОСРЕДСТВЕНО СЛЕД ОБНАЩАТА, В НАЧАЛНАТА ФАЗА ОТ РАЗВИТИЕТО НА
ЖЕЛТОТО ТЯЛО В ПРИ ЗАСИЛВАНЕ СЕ ХИПЕРПЛАЗИЯ НА МАТОЧНИТЕ ЖЛЕЗИ, РАЗРУШЕНИЕ
ТО НА ИЗКАЗЕНИТЕ ЕПИТЕЛНИ КЛЕТКИ В МАТОЧНАТА СЕ ЗАСИЛВА, СЪЩО ТАКА СЕ
ЗАСИЛВА ИНФИЛТРАЦИЯТА НА ПРОПРИЯТА. В АПУЛАТА ЕПИТЕЛНАТА ХИПЕРПЛАЗИЯ,
СЕКРЕЦИЯ И ИНФИЛТРАЦИЯ НА ПРОПРИЯТА СЕ СТАБИЛИЗИРАТ. ОБАЧЕ РАЗРУШЕНИЕ
ТО НА ИЗКАЗЕНИТЕ ЕПИТЕЛНИ КЛЕТКИ СЕ ОЛАСКО ЗАСИЛВА, СЪЩО РАЗРУШЕНИЕТО НА
ЛИГАВИЧНИТЕ ГЪНКИ. В ИСТМУСА ЕПИТЕЛНАТА АКТИВНОСТ СЕ СЪБХВЪТВА СЪЩО ИНФИЛ-
ТРАЦИЯТА НА ПРОПРИЯТА.

ПРИ ПЪЛЕН РАЗВОЙ НА ЖЕЛТОТО ТЯЛО В ПРИ МАКСИМАЛНО
РАЗРАСТВАНЕ НА МАТОЧНАТА ЛИГАВИЦА ПРОЦЕСИТЕ НА ХИПЕРПЛАЗИЯ, СЕКРЕЦИЯ И
РАЗРУШЕНИЕ В ЕПИТЕЛНАТА ПОКРИВКА ПО ЦЕЛНОТО ПРОТЯЖЕНИЕ НА ЦЕПРОРОДА СЕ
СТАБИЛИЗИРАТ В СРАВНЕНИЕ СЪС СЪБИТЕ ПРОЦЕСИ В ПРЕХОДНИЯ СТАДИЙ, В НАЧАЛ-
НОТО РАЗВИТИЕ НА ЖЕЛТОТО ТЯЛО. ИНФИЛТРАЦИЯТА НА ПРОПРИЯТА СЕ ЗАСИЛВА ВЪВ
ВСИЧКИ ЧАСТИ НА ЦЕПРОРОДНАТА ЛИГАВИЦА.

ПРИ НАЧАЛНО СЪБХОТНО ЗАКРЕПЯВАНЕ НА ЖЕЛТОТО ТЯЛО, В НАЧАЛНАТА ФАЗА
ОТ ИНВОЛЮЦИЯТА НА ЛИГАВИЦАТА, ХИПЕРПЛАЗИЯТА И СЕКРЕЦИЯТА НА ЕПИТЕЛА ВЪВ
ВСИЧКИ ЧАСТИ НА ЦЕПРОРОДА ОСЛАБВАТ, А ТЕНДЕНЦИЯТА ВЪВ НАПАДАНЕ СЕ ЗА-
СИЛВА. У. ИНФИЛТРАЦИЯТА НА ПРОПРИЯТА СЪЩО ОСЛАБВА.

ПРИ НАПРЕДНАТА ФАЗА ИНВОЛЮЦИЯ НА ЖЕЛТОТО ТЯЛО В ПРИ ВЪЗВРЪЩАНЕ
НА МАТОЧНАТА ЛИГАВИЦА В ПОЛОЖЕНИЕ НА ПОКОИ, ХИПЕРПЛАЗИЯТА И СЕКРЕЦИЯТА НА
ЕПИТЕЛА ПО ЦЕЛНОТО ПРОТЯЖЕНИЕ НА ЦЕПРОРОДА ЗАГЛЕДХИТНО НАПЪЛНО. ЕПИ-
ТЕЛНАТА РАЗРУШЕНИЕ ВЪВ СИМБРИТЕ И АПУЛАТА СЕ ЗАСИЛВА. ИНФИЛТРАЦИЯТА НА
ПРОПРИЯТА СЕ СТАБИЛИЗИРА В ЕДНО ПОЛОЖЕНИЕ, ВСЕТО Е ХАРАКТЕРНО ЗА
СЪСТОЯНИЕТО НА ПОКОИ.

ПРИ ПРЕСНО ЖЕЛТО ТЯЛО, В РАНАА БРЕДНОСТ, ПРЕД ОБРАЗУВАНЕТО НА ПЛА-
ЦЕНТАТА ХИПЕРПЛАЗИЯТА И СЕКРЕЦИЯТА СЕ ЗАКРЕПЯВАТ В СИЛА СЪБХОТНО НА ИНТЕН-
СИВНОСТ, КОЯТО ИМАТ ПРИ ЖЕЛТО ТЯЛО В ПЪЛЕН РАЗВОЙ. ЕПИТЕЛНИТЕ РАЗРУШЕНИЯ
ПО СИМБРИТЕ И В АПУЛАТА ДОБИВАТ НЕОБВИКНОВЕНИ РАЗМЕРИ. ИНФИЛТРАЦИЯТА
СЕ ЛЕКО ЗАСИЛВА В АПУЛАТА И ИСТМУСА. ПРИ СИМБРИТЕ И В АПУЛАТА ХИПЕР-
ПЛАЗИЯТА НА ТУБАРНИЯ ЕПИТЕЛ ПРОДЪЛЖАВА ПОЧТИ ЦЕЛНИЯ ПОЛОВ КРЪГ, А В
ИСТМУСА - СРАВНИТЕЛНО ПО-КЪСО. ПРОЦЕСЪТ Е НАПЪЛНО ВЪВ СИМБРИТЕ, А НАПЪ-
ОСЛАВ В ИСТМУСА. КУЛМИНАЦИОННАТА ТОЧКА НА ЕПИТЕЛНАТА ХИПЕРПЛАЗИЯ ЗА ЦЯЛАТА
ТУБА СЪВПАДА С ПЪЛНИЯ РАЗЦВЕТ НА ЖЕЛТОТО ТЯЛО W НАПЪЛНОСТА ХИПЕРПЛА-
ЗИЯ НА МАТОЧНАТА ЛИГАВИЦА. В ИСТМУСА ЕПИТЕЛНАТА ХИПЕРПЛАЗИЯ ПОЧВА СЛЕД
РАЗПАСАНОСТТА, Т.Е.С. ИЗВЕСТНО ЗАКЪСНЕНИЕ ПО ОТНОШЕНИЕ НА ЕПИТЕЛНАТА ХИПЕР-
ПЛАЗИЯ ПО СИМБРИТЕ И В АПУЛАТА, А СЛЕД ТОВА ОСТАВА СТАБИЛИЗИРАНА ДО